**ОБОСНОВАНИЕ начальной (максимальной) цены договора** / **цены единицы товара, работы, услуги**

1. **Общая информация**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Информация по лоту |
|  | Наименование лота | ***Реконструкция ВЛ 0,4-0,4-6/10-35-110 кВ на территории СП ПЦЭС, расширение просеки*** |
|  | Номер лота | Лот № 18301-ТПИР ОБСЛ-2022-ДРСК |
|  | НМЦ лота | ***19 482 384,82 руб. без НДС*** |

1. **Использованный метод (методы) расчета НМЦ / цены единицы товара, работы, услуги:**

Метод укрупненных сметных расчетов

Обоснование расчета НМЦ: прилагаемые сметные расчеты

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сметный расчет стоимости реализации инвестиционного проекта** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Реконструкция ВЛ 0,4-0,4-6/10-35-110 кВ на территории СП ПЦЭС, расширение просеки*** | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составлена в ценах по состоянию на 4 кв 2020 и прогнозном уровне цен 2022 год | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| № пп | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, руб. | | | | Общая сметная стоимость, руб. |
| ПИР | СМР | оборудования, мебели, инвентаря | прочих |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | | |
| 1 | МРСК | Расширение просеки |  | 17 687 969,00 | 0,00 |  | 17 687 969,00 |
|  | **Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"** | | **0** | **17 687 969,00** | **0,00** | **0,00** | **17 687 969,00** |
| **Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главе 5. "Объекты транспортного хозяйства и связи"** | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"** | | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Итого по Главам 1-7** | | **0** | **17 687 969,00** | **0,00** | **0,00** | **17 687 969,00** |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главам 1-8** | | 0 | 17 687 969,00 | 0,00 | 0,00 | 17 687 969,00 |
| **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
|  | **Итого по Главам 1-9** | | **0,00** | **17 687 969,00** | **0,00** | **0,00** | **17 687 969,00** |
| **Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"** | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы** | | | | | | | |
|  | **Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"** | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Итого по Главам 1-12** | | **0,00** | **17 687 969,00** | **0,00** | **0,00** | **17 687 969,00** |
| НЗС. ФАКТ освоения на 01.01.2021 (без НДС 20%) | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ОСТАТОК освоения на 01.01.2021 (без НДС) | | | 0,00 | 17 687 969,00 | 0,00 | 0,00 | 17 687 969,00 |
| **Справочно стоимость объекта в прогнозных ценах без НДС** | | | | | | | |
| **d** | **2021** | 1,051 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **d+1** | **2022** | 1,048 | 0,00 | 19 482 384,82 | 0,00 | 0,00 | 19 482 384,82 |
| **ИТОГО стоимость в прогнозных ценах без НДС** | | | **0,00** | **19 482 384,82** | **0,00** | **0,00** | **19 482 384,82** |
| **НДС 20%** | | | **0,00** | **3 896 476,96** | **0,00** | **0,00** | **3 896 476,96** |
| **ВСЕГО стоимость в прогнозных ценах с НДС** | | | **0,00** | **23 378 861,78** | **0,00** | **0,00** | **23 378 861,78** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Расчет стоимости строительства для подключения объекта заявителя по укрупненным показателям стоимости строительства (реконструкции) подстанций и линий электропередач | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *Расчет произведен согласно сборнику укрупненных показателей стоимости строительства (реконструкции) подстанций и линий электропередач для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г..* | | | | | | | | | |
| *Перевод в текущие цены, 4 квартал 2020 г.,осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №44016-ИФ/09 от 02.11.2020, №45484-ИФ/09 от 12.11.2020 г..* | | | | | | | | | |
|  | *Проектная документация учтена в стадии рабочей документации* | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ***Реконструкция ВЛ 0,4-0,4-6/10-35-110 кВ на территории СП ПЦЭС, расширение просеки*** | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| № п.п. | Наименование | Обоснование | Цена за ед. объема работ, в ценах 2001г, тыс.руб. | Объем работ | Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д. | Стоимость в ценах 2001г, тыс.руб. | Стоимость в ценах по состоянию на 4 кв. 2020 год с учетом ДВ\* , руб. | Всего, руб. | |
| СМР без учета провода и стоек, руб. |
|  | **Раздел 1. Реконструкция ВЛ 0,4-0,4-6/10-35-110 кВ на территории СП ПЦЭС, расширение просеки** | | | | | | | | |
| 1 | Расширение просеки | табл.3 | 68,0 | 50,51 | 0,91 | 3 125,53 | 17 687 969,00 | 17 687 969,00 | |
|  | ***Итого по разделу 1. Реконструкция ВЛ 0,4-0,4-6/10-35-110 кВ на территории СП ПСЭС, расширение просеки*** | | | | | | **17 687 969,00** | **17 687 969,00** | |
| **Итого по расчету:** | | | | | | | **17 687 969,00** | **17 687 969,00** | |
| **Итого по сметному расчету :** | | | | | | | **17 687 969,00** | **17 687 969,00** | |
| **Итого по сметному расчету с учетом индексов дефляторов на 2022 1,051\*1,048:** | | | | | | | **19 482 384,82** | **19 482 384,82** | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | Примечания: |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | *\* К=1,09 - коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления объектов энергетического строительства, согласно Приложение №2 к сборнику укрупненных показателей стоимости строительства(реконструкции) подстанций и линий электропередач для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г..* | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | | | |
|  | Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д.: | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
| **1** | **Для ВЛ:** |  | К=0,91=((0)/100+1)\*0,91 | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
| 1.1. | по п.2.7: |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
| - | 0,91 - изменение конструктивных решений, проводов, кабелей и оборудования менее 50% | | | | |  |  |  | |  |  |  |  |